PATENT COOPERATION TREATY



Translation

PCT Rec'd POT/PTO 2 9 DEC 2004 INTERNATIONAL PRELIMIN

(PCT Article 36 and Rule 70)

Applicant's or agent's file reference.					
PA-03047/PCT	F	Freiminary Examination Report (Form PCT/IPEA/416)			
International application No. PCT/JP2003/008335	International filing date (day/mon				
	01 July 2003 (01.07.20	03) 01 July 2002 (01.07.2002)			
International Patent Classification (IPC) or n G06K 19/10, 19/08, G07D 7/12,	ational classification and IPC B42D 15/10				
Applicant	FUKUI, Shinya				
1. This international preliminary over					
and is transmitted to the applicant ac	nation report has been prepared by a cording to Article 36.	this International Preliminary Examining Authority			
2. This REPORT consists of a total of	4 sheets, including th	is cover sheet.			
This report is also accompanie amended and are the basis for 70.16 and Section 607 of the A	ed by ANNEXES, i.e., sheets of the this report and/or sheets containing Administrative Instructions under the	description, claims and/or drawings which have been rectifications made before this Authority (see Rule e PCT).			
These annexes consist of a total					
3. This report contains indications relati	ng to the following items:				
I Basis of the report					
II Priority					
III Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability					
IV Lack of unity of inver	ition				
V Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability;					
VI Certain documents cit		1			
VII Certain defects in the	international application				
VIII Certain observations o	VIII Certain observations on the international application				
Date of submission of the demand	Date of comm	letion of this report			
01 December 2003 (01.12.2		31 August 2004 (31.08.2004)			
Name and mailing address of the IPEA/JP Authorized officer					
acsimile No.	Telephone No				
orm PCT/IPEA/409 (cover sheet) (July 1000)					

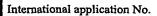
(cover sheet) (July 1998)

International application No.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

PCT/JP2003/008335

I. Basis	I. Basis of the report				
1. With	regard to the elements of the international application:*				
\boxtimes	the international application as originally filed				
	the description:				
}	pages, as originally filed				
ļ	pages, filed with the demand				
Ì	pages, filed with the letter of				
	the claims:				
	names				
]	pages, as originally filed pages, as amended (together with any statement under Article 19				
	73 TO 10 TO				
1	pages, filed with the letter of				
	the drawings:				
} `~					
}	, and a second s				
}					
	, med with the following				
'	he sequence listing part of the description:				
[pages, as originally filed				
	pages, filed with the demand				
1	pages, filed with the letter of				
the ir	regard to the language, all the elements marked above were available or furnished to this Authority in the language in which atternational application was filed, unless otherwise indicated under this item. e elements were available or furnished to this Authority in the following language which is:				
	the language of a translation furnished for the purposes of international search (under Rule 23.1(b)).				
	the language of publication of the international application (under Rule 48.3(b)).				
	the language of the translation furnished for the purposes of international preliminary examination (under Rule 55.2 and/ or 55.3).				
3. With prelin	regard to any nucleotide and/or amino acid sequence disclosed in the international application, the international minary examination was carried out on the basis of the sequence listing:				
	contained in the international application in written form.				
	filed together with the international application in computer readable form.				
	furnished subsequently to this Authority in written form.				
ΙU	furnished subsequently to this Authority in computer readable form.				
	The statement that the subsequently furnished written sequence listing does not go beyond the disclosure in the international application as filed has been furnished.				
	The statement that the information recorded in computer readable form is identical to the written sequence listing has been furnished.				
4.	The amendments have resulted in the cancellation of:				
l	the description, pages				
{	the claims, Nos.				
•	the drawings, sheets/fig				
5.	This report has been established as if (some of) the amendments had not been made, since they have been considered to go beyond the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).**				
in th and 7	acement sheets which have been furnished to the receiving Office in response to an invitation under Article 14 are referred to is report as "originally filed" and are not annexed to this report since they do not contain amendments (Rule 70.16 70.17).				
** Any r	replacement sheet containing such amendments must be referred to under item I and annexed to this report.				



PCT/JP03/08335

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

V. Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement

Statement			
Novelty (N)	Claims	3	YES
	Claims	1, 2, 4-6	NO
Inventive step (IS)	Claims	3	YES
	Claims	1, 2, 4-6	МО
Industrial applicability (IA)	Claims	1-6	YES
	Claims		NO

2. Citations and explanations

Document 1: JP, 7-225866, A (Tokin Corp.), 22 August, 1995 (22.08.95)

Document 2: JP, 4-28599, A (Kyodo Printing Co., Ltd.), 31 January, 1992 (31.01.92)

Claims 1, 2 and 4-6

The subject matters of claims 1, 2 and 4-6 do not appear to be novel in view of documents 1 and 2 cited in the ISR. The constitutions described in claims 1, 2 and 5 are disclosed in document 1 (paragraphs [0015]-[0032] and Figs. 1-3). The constitutions described in claims 1, 2, 4-6 are disclosed in document 2 (page 2, upper left column, line 11 to page 4, upper right column, line 8, and Figs. 1-5).

Claim 3

The subject matter of claim 3 is not described in any of the documents cited in the ISR, and so appears to be novel. Particularly, "a material containing code information inside it, wherein the said material (1) consists of one or more elements or their compounds, (2) an information representation substance associated with first code information is provided, (3) a means of storing code information to store the same code information as the said first code information or second code information different from the said first code information, is provided, and (4) the said means of storing code information is made as integrated circuit memory," is not described in any of the documents.

Form PCT/ IPEA/409 (Box V) (July 1998)

International application No.

PCT/JP03/08335

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

VI.	Certain	documents	cited

1. Certain published documents (Rule 70.10)

Application No.
Patent No.

Publication date (day/month/year)

Filing date (day/month/year)

Priority date (valid claim) (day/month/year)

JP 2003-67717 A [E, X] 07.03.2003

24.08.2001

2. Non-written disclosures (Rule 70.9)

Kind of non-written disclosure

Date of non-written disclosure (day/month/year)

Date of written disclosure referring to non-written disclosure (day/month/year)

特許協力条約

PCT

国際予備審査報告

REC'D 16 SEP 2004

WIPO

PCT

Rec'd POT/PTG 29 DEC 2004

(法第12条、法施行規則第56条) (PCT36条及びPCT規則70)

出願人又は代理人 の書類記号 PA-03047/PCT	今後の手続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/ IPEA/416)を参照すること。			
国際出願番号 PCT/JP03/08335	国際出願日 (日.月.年) 01.07.2003	優先日 (日.月.年) 01.07.2002		
国際特許分類 (IPC) Int.Cl' G06K19/:	10, 19/08, G07D7/12, B4	2D15/10		
出願人 (氏名又は名称) 福井 眞彌	<u> </u>			
1. 国際予備審査機関が作成したこの[国際予備審査報告を法施行規則第57条(P(CT36条)の規定に従い送付する。		
2. この国際予備審査報告は、この表紙	纸を含めて全部で <u>4</u> ペーミ	ジからなる。		
この国際予備審査報告には、『	が展 ^身 質、つまり補正されて、この報告のA	ま磁レされた及び/Vはこの関略予備家		
査機関に対してした訂正を含む	36. 唐、請求の範囲及び/又は図面も添ん	けされている。		
(PCT規則70.16及びPCT この附属書類は、全部で	実施細則第607号参照) ページである。			
3. この国際予備審査報告は、次の内容	우선 중단.			
I × 国際予備審査報告の基礎				
Ⅱ				
Ⅲ	上の利用可能性についての国際予備審査報	告の不作成		
IV 説 発明の単一性の欠如				
V × PCT35条(2)に規定で の文献及び説明	二 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・			
VI × ある種の引用文献				
Ⅷ ■際出願の不備				
WI 国際出願に対する意見				
•	•			
国際予備審査の請求書を受理した日	国際予備審査報告を作	成した日		

国際予備審査の請求書を受理した日 01.12.2003	国際予備審査報告を作成した日 31.08.2004	•		
名称及びあて先 日本国特許庁 (IPEA/JP)	特許庁審査官(権限のある職員)	5 B	2943	
郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	前田浩			
	電話番号 03-3-3581-1101 内紀	泉 35	4 5	

国際予備審查報告

国際出願番号 PCT/JP03/08335

I.	国際予備審査報告の基礎
1.	この国際予備審査報告は下記の出願書類に基づいて作成された。(法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に応答するために提出された差し替え用紙は、この報告書において「出願時」とし、本報告書には添付しない。 PCT規則70.16,70.17)
Ľ	出願時の国際出願書類
	明細書 第 ページ、出願時に提出されたもの 明細書 第 ページ、国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 明細書 第 ページ、
	請求の範囲 第 項、出願時に提出されたもの 請求の範囲 第 項、PCT19条の規定に基づき補正されたもの 請求の範囲 第 項、国際予備審査の請求費と共に提出されたもの 請求の範囲 第 項、
	図面 第 ページ/図、出願時に提出されたもの 図面 第 ページ/図、国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 図面 第 ページ/図、 付の書簡と共に提出されたもの
	明細書の配列表の部分 第 ページ、出願時に提出されたもの 明細書の配列表の部分 第 ページ、国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 明細書の配列表の部分 第 付の書簡と共に提出されたもの
2.	上記の出願書類の言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願の言語である。
	上記の書類は、下記の言語である 語である。
	■ 国際調査のために提出されたPCT規則23.1(b)にいう翻訳文の言語■ PCT規則48.3(b)にいう国際公開の言語■ 国際予備審査のために提出されたPCT規則55.2または55.3にいう翻訳文の言語
З.	この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでおり、次の配列表に基づき国際予備審査報告を行った。
	□ この国際出願に含まれる魯面による配列表 □ この国際出願と共に提出された磁気ディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された魯面による配列表 □ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された磁気ディスクによる配列表 □ 出願後に提出した魯面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述 書の提出があった □ 魯面による配列表に記載した配列と磁気ディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出 があった。
4.	#正により、下記の書類が削除された。 明細書 第 ページ
5. [図面 図面の第 ページ/図 ページ/図 この国際予備審査報告は、補充欄に示したように、補正が出願時における開示の範囲を超えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。(PCT規則70.2(c) この補正を含む差し替え用紙は上記1. における判断の際に考慮しなければならず、本報告に添付する。)
··	

国際予備審查報告

国際出願番号 PCT/JP03/08335

V .	対 就住、 造 少 住 文 は 産 来 上 の 利 用 文 献 及 び 説 明	可能性について	、の伝第12条(PC135条(2))に定める兄牌、てれを殺害	1) &
1.	見解			
	新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲	3 1, 2, 4-6	· 有 · 無
-	進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲	3 1, 2, 4-6	. 有 . 無
	産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 請求の範囲	1-6	. 有 . 無
2.	文献及び説明(PCT規則70.7)			
	文献1: JP 7-225 1995. 08. 5 文献2: JP 4-285 1992. 01.	2 2	(株式会社トーキン), 共同印刷株式会社),	
_	and the fact the first of the f			

請求の範囲1,2,4-6に係る発明は、国際調査報告で引用された文献1及び2 から新規性を有しない。請求の範囲1,2,5に記載された構成は、文献1の第【0015】-【0032】段落、及び図1-3に開示されている。請求の範囲1,2,4-6に記載された構成は、文献2の第2頁上段左欄第11行目から第4頁上段右欄第8行目、及び第1-5図に開示されている。

請求の範囲3

請求の範囲3に係る発明は、国際調査報告で引用された何れの文献にも開示されておらず、新規性を有する。特に、「一種ないし二種以上の元素またはそれらの化合物からなり、かつ第1の暗号情報が関連付けられた情報提示物質が設けられるとともに、該第1の暗号情報と同一または異なる第2の暗号情報が記憶される暗号情報記憶 手段が設けられ、前記暗号情報記憶手段は、集積回路メモリとなされている暗号情報 内有材料」は、何れの文献にも開示されていない。

国際予	備審查報	告

国際出願番号 PCT/JP03/08335

1	VI.	ある種の引用文献				
	1.	ある種の公表された文書(PCT規則7	0. 10)		٠	
		出願番号 特許番号	公知日 <u>(日.月.年)</u>	出願日 (日.月.年)	優先日	(有効な優先権の主張) (日、月、年)

JP 2003-67717 A 07. 03. 2003 24. 08. 2001

2. 書面による開示以外の開示 (PCT規則70.9)

書面による開示以外の開示の種類書面による開示以外の開示に言及している
(日.月.年)書面による開示以外の開示に言及している
書面の日付(日.月.年)